



Estudiante	JOSE STIVEN ALVAREZ FORERO (joalvares)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	3,377	\$17,217,368	\$20,000,000	\$33,770,000	\$0	\$70,987,368
Febrero	6,173	\$17,217,368	\$0	\$61,730,000	\$0	\$78,947,368
Marzo	8,419	\$17,217,368	\$0	\$84,190,000	\$0	\$101,407,368
Abril	11,314	\$17,217,368	\$0	\$113,140,000	\$0	\$130,357,368
Mayo	14,703	\$17,217,368	\$0	\$147,030,000	\$0	\$164,247,368
Junio	18,510	\$19,676,992	\$500,000	\$185,100,000	\$20,000	\$205,296,992
Julio	21,712	\$17,217,368	\$1,000,000	\$217,120,000	\$0	\$235,337,368
Agosto	24,496	\$17,217,368	\$0	\$244,960,000	\$0	\$262,177,368
Septiembre	27,485	\$19,676,992	\$500,000	\$274,850,000	\$20,000	\$295,046,992
Octubre	30,400	\$17,217,368	\$1,000,000	\$304,000,000	\$0	\$322,217,368
Noviembre	34,608	\$19,676,992	\$500,000	\$346,080,000	\$20,000	\$366,276,992
Diciembre	38,407	\$19,676,992	\$0	\$384,070,000	\$0	\$403,746,992

Costo Total	\$2,636,046,912.00
Costo Unitario Promedio	\$41,604.00



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	24.78%
Tasa de eficiencia de la capacidad	24.53%
Colchón de capacidad	75.22%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$111,651.00
Costo Variable	\$25,440.00
Punto de Equilibrio	\$3.25
Costos Fijos [Corrección]	\$77,500,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$45,719.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$5,487.11